



Sjöfartsverket

INFORMATIONSBLAD 20/15.12.1998

LANTERNOR OCH LJUDSIGNALANORDNINGAR SOM TYPGODKÄNTS AV SJÖFARTSVERKET

Bifogat publiceras en förteckning över lanternor och ljudsignalanordningar som typgodkända av Sjöfartsverket, samt agenturer och importörer för utrustningen.

Mauri T. Fellman
Sjöfartsinspektör

Närmare upplysningar:

Nautiska byrån

Detta informationsblad
ersätter informationsblad:

20/5.8.1997

Dnr 4/30/98
ISSN 1455-9056

TYPGODKÄND UTRUSTNING

Innehållsförteckning

Sida

1. LANTERNOR

1.1	Fartyg under 12 meter i nordiska inre farvatten	1
1.2	Fartyg under 12 meter	2
1.3	Fartyg under 20 meter	2
1.4	Fartyg under 50 meter	5
1.5	Fartyg oberoende av längd	6
1.6	Lanternor som inte längre tillverkas eller importeras	
1.6.1	Fartyg under 12 meter i nordiska inre farvatten	10
1.6.2	Fartyg under 12 meter	10
1.6.3	Fartyg under 20 meter	11
1.6.4	Fartyg oberoende av längd	12

2. VISSLOR

2.1	Fartyg under 20 meter	13
2.2	Fartyg under 75 meter	14
2.3	Fartyg på 75 meter men under 200 meter	15
2.4	Fartyg under 200 meter	15
2.5	Fartyg på 200 meter eller över 200 meter	15
2.6	Visslor som inte längre tillverkas eller importeras	16
2.6.1	Fartyg under 20 meter	16
2.6.2	Fartyg under 75 meter	17
2.6.3	Fartyg på 75 men under 200 meter	17
2.6.4	Fartyg under 200 meter	17
2.6.5	Fartyg på 200 eller över 200 meter	17

3. SKEPPSKLOCKOR

3.1	Fartyg på högst 20 meter	18
3.2	Fartyg över 20 meter	18
3.3	Skeppsklockor som inte längre tillverkas eller importeras	
3.3.1	Fartyg på högst 20 meter	18
3.3.2	Fartyg över 20 meter	19

4. GONGGONGER

4.1	Fartyg på 100 eller över 100 meter	19
-----	------------------------------------	----

5. FÖRTECKNING ÖVER IMPORTÖRER ELLER AGENTURER 20

1. LANTERNOR

1.1 FARTYG UNDER 12 METER I NORDISKA INRE FARVATTEN

I lanternorna används 10 W stavglödtrådslampor eller stavglödtrådslampor som rekommenderats av tillverkaren.

Tillverkare/agentur	Laternans		Godkännandet		
	märke	typ	utfärdat	förnyat	giltigt
C.L. Kressner Ab	Alfa 70 Stainless Steel	- topp - akter - röd sido - grön sido - röd/grön sido	08/83	10/98	12/03
Aqua Signal AG Oy Vestek Ab	Aqua Signal 25	- topp - akter - röd sido - grön sido - röd/grön sido - vit 360 ° - topp + däckljus	12/83	10/98	12/03
Perko Inc. Oy Maritim Ab	Perko 120	- topp - topp + däckljus - akter - röd sido - grön sido - röd/grön sido	02/89	10/98	12/03
Jukova Oy	Jukova R-21	- topp - akter - röd sido - grön sido - röd/grön sido	01/84	10/98	12/03
RS-Tuote Oy	RS-360	- vit 360 °	01/84	10/98	12/03
	RS-360 Perko	- vit 360 °	11/82	10/98	12/03
Hella Fahrzeugteile Austria GesmbH & KG Oy Maritim Ab	Hella-Marine 3562	- topp - akter - röd sido - grön sido - röd/grön sido	12/83	10/98	12/03

Tillverkare/agentur	Lanternans		Godkännandet		
	märke	typ	utfärdat	förnyat	giltigt
Hella Fahrzeugteile Austria GesmbH & KG Oy Maritim Ab	Hella-Marine 2492	- vit 360 °	12/83	10/98	12/03

1.2 FARTYG UNDER 12 METER

I lanternorna används 12 ...18 cd stavglödtrådslampor med NK-märkning eller stavglödtrådslampor som rekommenderats av tillverkaren.

Brøndberg & Tandrup Oy Maritim Ab	BT 435	- topp - akter - röd sido - grön sido - röd/grön sido - bogser - vit 360 ° - röd/grön sido akter x)	01/84	10/98	12/03
	Perko 200	- topp - akter - röd sido - grön sido - topp + vit 360 ° - röd/grön sido - bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 ° - röd/grön sido akter x) - röd/grön sido akter + vit 360 ° x)	02/89	10/98	12/03
Perko Inc. Oy Maritim Ab					

1.3 FARTYG UNDER 20 METER

I lanternorna används 18 cd stavglödtrådslampor med NK-märkning eller stavglödtrådslampor som rekommenderats av tillverkaren.

Aqua Signal AG Oy Vestek Ab	Aqua Signal 40	- topp - akter - röd sido - grön sido	11/95	-	12/00
--------------------------------	-------------------	--	-------	---	-------

x) endast för segelfartyg

Tillverkare/agentur	Lanternans		Godkännandet		
	märke	typ	utfärdat	förnyat	giltigt
Aqua Signal AG Oy Vestek Ab	Aqua Signal 40	- röd/grön sido - bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - röd/grön sido akter x)	11/95	-	12/00
		- röd/grön sido akter + vit 360 ° x)			
	Aqua Signal 41	- topp - akter - röd sido - grön sido - röd/grön sido - bogser	11/95	-	12/00
		- akter - röd sido - grön sido			
Brøndberg & Tandrup Oy Maritim Ab	Aqua Signal 42	- akter - röd sido - grön sido	11/95	-	12/00
	Aqua Signal 50	- topp - akter - röd sido - grön sido - röd/grön sido - bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 ° - gul 360 ° - röd/grön sido akter x)	12/83	10/98	12/03
	BT 445	- topp - akter - röd sido - grön sido - röd/grön sido - bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 °	01/84	10/98	12/03

x) endast för segelfartyg

Tillverkare/agentur	Lanternans		Godkännandet		
	märke	typ	utfärdat	förnyat	giltigt
Hella Fahrzeugteile Austria GesmbH & Kg Oy Maritim Ab	Hella- Marine 2984	- topp - akter - röd sido - grön sido - röd/grön sido - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 ° - röd/grön sido akter x) - röd/grön sido akter + vit 360 ° x)	11/95	-	12/00
Den Haan Rotterdam B.V Oy Maritim Ab	DHR 35	- topp - akter - röd sido - grön sido - röd/grön sido - bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 ° - röd/grön sido akter x)	11/95	-	12/00
J.H. Peters & Bey Farson Ky.	PB 420	- topp - akter - röd sido - grön sido - röd/grön sido - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 ° - gul 360 ° - röd/grön sido akter x) - röd/grön sido akter + vit 360 ° x)	11/95	-	12/00

x) endast för segelfartyg

1.4 FARTYG UNDER 50 METER

I lanternorna används 18 ...35 cd stavglödtrådslampor med NK-märkning eller stavglödtrådslampor som rekommenderats av tillverkaren.

Tillverkare/agentur	Lanternans		Godkännandet		
	märke	typ	utfärdat	förnyat	giltigt
Kockum Sonics Ab SAL-Engineering Oy	Flash Lamp LA 30	- vit 360° ^{xx)}	12/83	10/98	12/03
Brøndberg & Tandrup Oy Maritim Ab	BT 446	- vit 360° - röd 360° - grön 360°	01/84	10/98	12/03
Tranberg A.S. Elmarino- Shipping Oy	TEF 2846	- vit 360° - röd 360° - grön 360°	01/84	11/98	12/03
Tranberg A.S. Elmarino- Shipping Oy	TEF 2840	- topp - akter - röd sido - grön sido - bogser - vit 360° - röd 360° - grön 360°	12/93	11/98	12/03
Aqua Signal AG Oy Vestek Ab	Aqua Signal 55	- topp - akter - röd sido - grön sido - bogser - vit 360° - röd 360° - grön 360° - gul 360°	06/90	11/95	12/00
Den Haan Rotterdam B.V Oy Maritim Ab	DHR 55	- topp - akter - röd sido - grön sido - bogser	03/92	11/95	12/00

^{xx)} som manövrerings- eller morseljus

Tillverkare/agentur	Lanternans		Godkännandet		
	märke	typ	utfärdat	förnyat	giltigt
Den Haan Rotterdam B.V Oy Maritim Ab	DHR 55	- vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 ° - gul 360 °	03/92	11/95	12/00
J.H. Peters & Bey Oy Nordantrade Ab	PB 500	- topp - akter - röd sido - grön sido - bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 ° - gul 360 °	11/95	-	12/00

1.5 FARTYG OBEROENDE AV LÄNGD

I lanternorna används 65 cd stavglödtrådslampor med NK-märkning eller stavglödtrådslampor som rekommenderats av tillverkaren.

Ab Marinarmatur SAL-Engineering Oy	MA 8000	- topp - akter - röd sido - grön sido - bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 °	01/84	10/98	12/03
Tranberg A.S Elmarino-Shipping Oy	TEF 2850	- topp - akter - röd sido - grön sido - bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 °	01/84	11/98	12/03
	TEF 2870	- topp - akter - röd sido - grön sido	03/98	-	12/02

Tillverkare/agentur	Lanternans		Godkännandet		
	märke	typ	utfärdat	förnyat	giltigt
Tranberg A.S Elmarino.Shipping Oy	TEF 2870	- bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 °	03/98	-	12/02
Brøndberg & Tandrup Oy Maritim Ab	BT 400	- topp - akter - röd sido - grön sido - bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 °	01/84	10/98	12/03
Den Haan Rotterdam B.V Oy Maritim Ab	DHR 70	- topp - akter - röd sido - grön sido - bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 ° - gul 360 °	03/92	01/97	12/01
Den Haan Rotterdam B.V Oy Maritim Ab	DHR 70 "Duplex"	- topp - akter - röd sido - grön - bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 ° - röd/grön 360 ° - grön/röd 360 ° - gul 360 °	12/94	-	12/99
Aqua Signal AG Oy Vestek Ab	Aqua Signal 70	- topp - akter - röd sido - grön sido - bogser	01/84	10/98	12/03

Tillverkare/agentur

Lanternans

Godkännandet

	märke	typ	utfärdat	förnyat	giltigt
Aqua Signal AG Oy Vestek Ab	Aqua Signal 70	- vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 ° - gul 360 ° xxx)	01/84	10/98	12/03
	Aqua Signal 70 Acrylic Lens	- topp - akter - röd sido - grön sido - bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 ° - gul 360 ° xxx)	11/91	04/97	12/01
	Aqua Signal 70 M	- topp - akter - röd sido - grön sido - bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 ° - gul 360 ° xxx)	10/97	-	12/02
	Aqua Signal 70 D	- topp - akter - röd sido - grön sido - bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 ° - gul 360 °	11/94	-	12/99
Kockum Sonics Ab SAL-Engineering Oy	Flash Lamp LA 20	- vit 360 ° xx)	12/83	10/98	12/03

xx) som manövrerings- eller morseljus

xxx) även som manövrerings- eller morseljus

Tillverkare/agentur	Lanternans		Godkännandet		
	märke	typ	utfärdat	förnyat	giltigt
AB C.M. Hammer Oy Maritim Ab	CMH 2050	- topp - akter - röd sido - grön sido - vit 360 ° - röd 360 °	05/87	02/98	12/02
Tranberg A.S. Elmarino-Shipping Oy	TEF 2850 MAN	- vit 360 ° ^{xx)}	11/86	12/95	12/00
J.H. Peters & Bey AT-Marine Oy	PB 740 Acrylic Lens	- topp - akter - röd sido - grön sido - bogser - manövrering + morse - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 ° - gul 360 °	03/93	03/98	12/02
J.H. Peters & Bey Oy Nordantrade Ab	PB 740 "Double"	- topp - akter - röd sido - grön sido - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 ° - gul 360 °	05/95	-	12/99

^{xx)} som manövrerings- eller morseljus

1.6 LANTERNOR SOM INTE LÄNGRE TILLVERKAS ELLER IMPORTERAS

Har lanternorna monterats ombord innan typgodkännandet löpt ut, kan fartygen fortsättningsvis använda dem.

1.6.1 FARTYG UNDER 12 METER I NORDISKA INRE FARVATTEN

Tillverkare/agentur	Lanternans		Godkännandet		
	märke	typ	utfärdat	förnyat	giltigt
C. L. Kressner	Alfa 70 Black Marinium	- topp - akter - röd sido - grön sido - röd/grön sido	08/83	-	12/88
Robert Bosch Ab Oy Alftan Ab	Bosch Nautic 25	- topp - akter - grön sido - röd sido - röd/grön sido	01/84	-	12/88
Lucas Marine Ltd. Elektro-Diesel Oy	Lucas Marine 120	- topp - akter - röd sido - grön sido	12/83	-	12/88

1.6.2 FARTYG UNDER 12 METER

Lucas Marine Ltd. Elektro-Diesel Oy	Lucas Marine 200	- topp - akter - röd sido - grön sido - röd/grön sido - vit 360 ° - grön 360 ° - röd/grön sido akter x)	12/83	-	12/88
Hella KG, Hueck & Co Oy Hella Ab	Hella-Marine 3089	- röd/grön sido akter x)	08/83	01/89	12/93
Stend Metall A.S. Oy Maritim Ab	Stend-Fjord R40	- topp - akter - röd sido - grön sido	01/84	01/89	12/93

x) endast för segelfartyg

Tillverkare/agentur	Lanternans		Godkännandet		
	märke	typ	utfärdat	förnyat	giltigt
Stend Metall A.S. Oy Maritim Ab	Stend-Fjord R40	- röd/grön sido - bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 ° - röd/grön sido akter x)	01/84	01/89	12/93
Unilux S.A. Hansabaltic Oy	Geomar S-50	- topp - akter - röd sido - grön sido - röd/grön sido - bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 ° - röd/grön sido akter x)	08/90	-	12/95
Tranberg A.S. Elmarino- Shipping Oy	TEF 2897	- topp - akter - röd sido - grön sido - bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 °	01/84	12/93	12/98

1.6.3 FARTYG UNDER 20 METER

Noack A.S Akkuteollisuus Oy	Noack 300	- topp - akter - röd sido - grön sido - röd/grön sido - bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 °	01/84	-	12/88
--------------------------------	-----------	---	-------	---	-------

x) endast för segelfartyg

Tillverkare/agentur	Laternans		Godkännandet		
	märke	typ	utfärdat	förnyat	giltigt
Noack A.S Akkuteollisuus Oy	Noack 400	- topp - akter - röd sido - grön sido - bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 °	01/84	01/89	12/93
Hella KG, Hueck & Co Oy Maritim Ab	Hella- Marine 2609	- vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 ° - gul 360 °	12/83	11/93	12/98
	Hella- Marine 2386	- topp - akter - röd sido - grön sido - röd/grön sido - bogser	12/83	11/93	12/98
Tranberg A.S. Elmarino- Shipping Oy	TEF 2845	- topp - akter - röd sido - grön sido - bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 °	01/80	12/93	12/98

1.6.4 FARTYG OBEROENDE AV LÄNGD

Idman Oy	IML-4	- topp	11/83	-	12/88
	IML-3	- akter - röd sido - grön sido - bogser - vit 360 ° - röd 360 °			

Tillverkare/agentur	Lanternans		Godkännandet		
	märke	typ	utfärdat	förnyat	giltigt
Noack A.S. Akkuteollisuus Oy	Noack 700/80	- topp - akter - röd sido - grön sido - bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 °	01/84	01/89	12/93
J.H. Peters & Bey AT-Marine Oy	PB 740	- topp - akter - röd sido - grön sido - bogser - manövrerings + morse - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 ° - gul 360 °	08/88	11/93	12/98
Tranberg A.S. Elmarino- Shipping Oy	TEF 855	- topp - akter - röd sido - grön sido - bogser - vit 360 ° - röd 360 ° - grön 360 °	01/84	12/93	12/98

2. VISSLOR

2.1 FARTYG UNDER 20 METER

Tillverkare/agentur	Visslans		Typgodkännandet		
	märke/typ	art	utfärdat	förnyat	giltigt
Aqua Signal AG Oy Vestek Ab	Aqua Signal 3208 (685 kHz) (002, 102)	- elektrisk	10/94	-	12/99
Zöllner GmbH & Co KG Oy Insalko Ab	Zetfon 50/650 120/330	- elektrisk	03/85	12/95	12/00

Tillverkare/agentur	Visslans		Typgodkännandet		
	märke/typ	art	utfärdat	förnyat	giltigt
Marco S.p.A Oy Maritim Ab	Marco 5702 5703	- elektrisk	10/92	02/97	12/01
	Marco 5712 5713	- elektrisk	02/97	-	12/01
Kockum Sonics Ab SAL-Engineering Oy	Tyfon KT 75/400	- tryckluft	11/83	10/98	12/03
	Tyfon MLT 75/345	- elektrisk	11/83	10/96	12/01
F.C.A Fiamm Componenti E Accessori S.p.A Oy Vestek AB	Fiamm Fischio MTA/N 315 R	- tryckluft	03/92	01/97	12/01

2.2 FARTYG UNDER 75 METER

Marco S.p.A AT-Marine Oy	Marco 5722 5723	- elektrisk	10/92	02/97	12/01
Kockum Sonics Ab SAL-Engineering Oy	Tyfon ETD 100/350	- elektrisk	08/86	12/95	12/00
	Tyfon MKT 75/260 75/350 75/440 75/660	- tryckluft	11/83	10/98	12/03
Zöllner GmbH & Co KG Oy Insalko Ab	Zetfon 400/310 AC ja DC	- elektrisk	03/85	12/95	12/00
	Makrofon M 75F/320	- tryckluft	03/85	10/98	12/03
	Makrofon M 75F/370	- tryckluft	03/85	12/95	12/00

Tillverkare/agentur	Visslans		Typgodkännandet		
	märke/typ	art	utfärdat	förnyat	giltigt
Sanshin Senpaku Dengu Co. Ltd Hansabaltic Oy	Sanshin EHV-130	- elektrisk	06/91	01/96	12/00

2.3 FARTYG PÅ 75 METER MEN UNDER 200 METER

Kockum Sonics Ab SAL-Engineering Oy	Supertyfon AT 150/200	- tryckluft	11/83	10/98	12/03
	Supertyfon AT 150/130 AT 150/165	- tryckluft	12/93	10/98	12/03
	Elektrotyfon MT 150/130 MT 150/140	- elektrisk	03/90	10/96	12/01
Zöllner GmbH & Co KG Oy Insalko Ab	Makrofon M 125/130 M 125/140 M 125/160	- tryckluft	03/85	12/95	12/00
	Zet-Horn 130 AC 131 AC 141 AC	- elektrisk	03/85	12/95	12/00

2.4 FARTYG UNDER 200 METER

Kockum Sonics Ab SAL-Engineering Oy	Supertyfon AT 150/330	- tryckluft	11/83	10/98	12/03
Zöllner GmbH & Co KG Oy Insalko Ab	Makrofon M 75F/260	- tryckluft	08/85	01/95	12/00

2.5 FARTYG PÅ 200 METER ELLER ÖVER 200 METER

Kockum Sonics Ab SAL-Engineering Oy	Supertyfon MKT 150/90 MKT 150/110	- tryckluft	11/83	10/98	12/03
	Electrotyfon MA 18/75 MA 18/90	- elektrisk	11/83	10/96	12/01

Tillverkare/agentur	Visslans		Typgodkännandet		
	märke/typ	art	utfärdat	förnyat	giltigt
Kockum Sonics Ab SAL-Engineering Oy	Electrotyfon MTX 150/130	- elektrisk	03/90	02/96	12/00
Zöllner GmbH & Co KG Oy Insalko Ab	Zet-Horn 90 AC 130 AC	- elektrisk	3/85	12/95	12/00
	Makrofon ZM 200/90 ZM 200/110	- tryckluft	03/85	12/95	12/00

2.6 VISSLOR SOM INTE LÄNGRE TILLVERKAS ELLER IMPORTERAS

Har visslorna monterats ombord innan typgodkännandet löpt ut, kan fartyget fortsättningsvis använda dem.

2.6.1 FARTYG UNDER 20 METER

Kockum Sonics Ab Akkuteollisuus Oy	Tyfon ET 40/340	- elektrisk	11/83	-	12/88
Kockum Sonics Ab Akkuteollisuus	Tyfon CT 75/325	- elektrisk	11/83	-	12/88
Jumbo-Fischer Hamburg GmbH	JU-54-M	- tryckluft	04/88	-	12/93
Marco S.p.A Nautivaruste Oy	Marco 5412/S 5412	- tryckluft	01/90	-	12/94
Aqua Signal AG Oy Vestek Ab	Aqua Signal 3208 (630 kHz) [001, 101]	- elektrisk	10/86	01/92	12/96
Hella KG, Hueck & Co Oy Maritim Ab	Hella SL 005 676-80	- elektrisk	10/87	12/92	12/97
Sanshin Senpaku Dengu Co. Ltd Hansabaltic Oy	Sanshin EHV-120	- elektrisk	11/87	12/92	12/97

2.6.2 FARTYG UNDER 75 METER

Tillverkare/agentur	Visslans		Typgodkännandet		
	märke/typ	art	utfärdat	förnyat	giltigt
Kockum Sonics Ab Akkuteollisuus Oy	Tyfon KT 75/260 75/350 75/440 75/660	- tryckluft	11/83	-	12/88
Marco S.p.A Nautivaruste Oy	Marco 5413	- tryckluft	01/90	-	12/94

2.6.3 FARTYG PÅ 75 MEN UNDER 200 METER

Kockum Sonics Ab Akkuteollisuus Oy	Electrotyfon MA 18/130 MA 18/140	- elektrisk	11/83	02/89	12/93
	Supertyfon MKT 150/130 MKT 150/165 MKT 150/200	- tryckluft	11/83	2/89	12/93

2.6.4 FARTYG UNDER 200 METER

Kockum Sonics Ab Akkuteollisuus Oy	Supertyfon MKT 150/340	- tryckluft	11/83	02/89	12/93
---------------------------------------	---------------------------	-------------	-------	-------	-------

2.6.5 FARTYG PÅ 200 ELLER ÖVER 200 METER

Kockum Sonics Ab Akkuteollisuus Oy	Supertyfon KT 230/75 MKT 230/75	- tryckluft	11/83	02/89	12/93
	Steam Tyfon ST 230/75	- ångvissla	11/83	02/89	12/93

3. SKEPPSKLOCKOR

3.1 FARTYG PÅ HÖGST 20 METER

Tillverkare/agentur	Klockans		Typgodkännandet		
	märke/typ	art	utfärdat	förnyat	giltigt
Kellovalimo Jussi Somppi	LK 274	- manuell	03/85	12/95	12/00
C.L. Kressner Ab Oy Maritim Ab	Alfa 9" 39-02-9	- manuell	08/95	-	12/99

3.2 FARTYG ÖVER 20 METER

C.L. Kressner Ab Oy Maritim Ab	Alfa 12" 39-02-12	- manuell	08/95	-	12/99
Zöllner GmbH & Co KG Oy Insalko Ab	B 350	- elektrisk	03/85	12/95	12/00
Kellovalimo Jussi Somppi	LK 332	- manuell	03/85	12/95	12/00
Kockum Sonics Ab SAL-Engineering Oy	Bell KB 30	- elektrisk	05/84	10/98	12/03
	Bell 500	- elektrisk	03/98	-	12/02
Metallivalimo Lahtinen Oy	300 ø	- manuell	06/82	02/96	12/00

3.3 SKEPPSKLOCKOR SOM INTE LÄNGRE TILLVERKAS ELLER IMPORTERAS

Har skeppsklockorna monterats ombord innan typgodkännandet löpt ut, kan fartygen fortsättningvis använda dem.

3.3.1 FARTYG PÅ HÖGST 20 METER

Wärtsilä Turun telakka	240 ø	- manuell	10/81	-	12/88
Ringsted Model Værksted (Frese A/S) Oy Maritim Ab	L & S 8	- manuell	11/85	12/90	12/95

3.3.2 FARTYG ÖVER 20 METER

Tillverkare/agentur	Klockans		Typgodkännandet		
	märke/typ	art	utfärdat	förnyat	giltigt
Wärtsilä Turun telakka	380 ø	- manuell	10/81	-	12/88
Ringsted Model Værksted (Frese A/S) Oy Maritim Ab	L & S 12	- manuell	11/85	12/90	12/95

4. GONGGONGER

4.1 FARTYG PÅ 100 ELLER ÖVER 100 METER

Tillverkare/agentur	Gonggongens		Typgodkännandet		
	märke/typ	art	utfärdat	förnyat	giltigt
Kockum Sonics Ab SAL-Engineering Oy	Gong KG 50	- elektrisk	05/84	10/98	12/03
Kockum Sonics Ab SAL-Engineering Oy	Gong 500	- elektrisk	03/98	-	12/02
Iver C.Weilbach & Co A/S Oy Maritim Ab	G 25340	- manuell	11/85	12/95	12/00
Zöllner GmbH & Co KG Oy Insalko Ab	G 500	- elektrisk	03/85	12/95	12/00

5. FÖRTECKNING ÖVER IMPORTÖRER ELLER AGENTURER

NAMN	ADRESS	TELEFONNUMMER
AT-Marine Oy	Vävarsvägen 1 02130 ESBO	09 - 5494 2600
ELMARINO-Shipping Oy	Nuppulavägen 11 20320 ÅBO	02 - 254 6100
Farsons Ky	Norra Kajen 8 00170 HELSINGFORS	09 - 628 298
Hansabaltic Oy	Lepolavägen 16 00660 HELSINGFORS	09 - 754 4426
Oy Insalko Ab	Tallbergsgatan 2 00180 HELSINGFORS	09 - 685 3860
Jukova Oy	Jukovantie 20 21430 YLISKULMA	02 - 489 9000
Kellovalimo Jussi Somppi	62100 LAPPO	06 - 437 7758
Oy Maritim Ab	Båtbyggargvägen 1 00210 HELSINGFORS	09 - 681 631
Metallivalimo K. Lahtinen	Haapamäentie 7 28130 BJÖRNEBORG	02 - 635 3655
Nautivaruste Oy	Svetsargatan 9 00810 HELSINGFORS	09 - 755 4477
Oy Nordan Trade Ab	BOX 39 10211 INGÅ	09 - 2212314
RS-Tuote Oy	03150 HUHMARI	09 - 256 9642
SAL-Engineering Oy	Nuppulavägen 11 20320 ÅBO	02 - 254 6960
Oy Vestek Ab	Mårtensgränden 4 02270 ESBO	09 - 887 0120